

# سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

## دكتور وائل

الدرس المائة وثلاثة  
وستون  
{محلولة}

دكتور وائل في القدرات



0543256573

سؤال 1 عددان مجموعهما ٩ والعدد الأكبر ص ،

ما العدد الأصغر ؟

أ ٩ - ص

ب ص - ٩

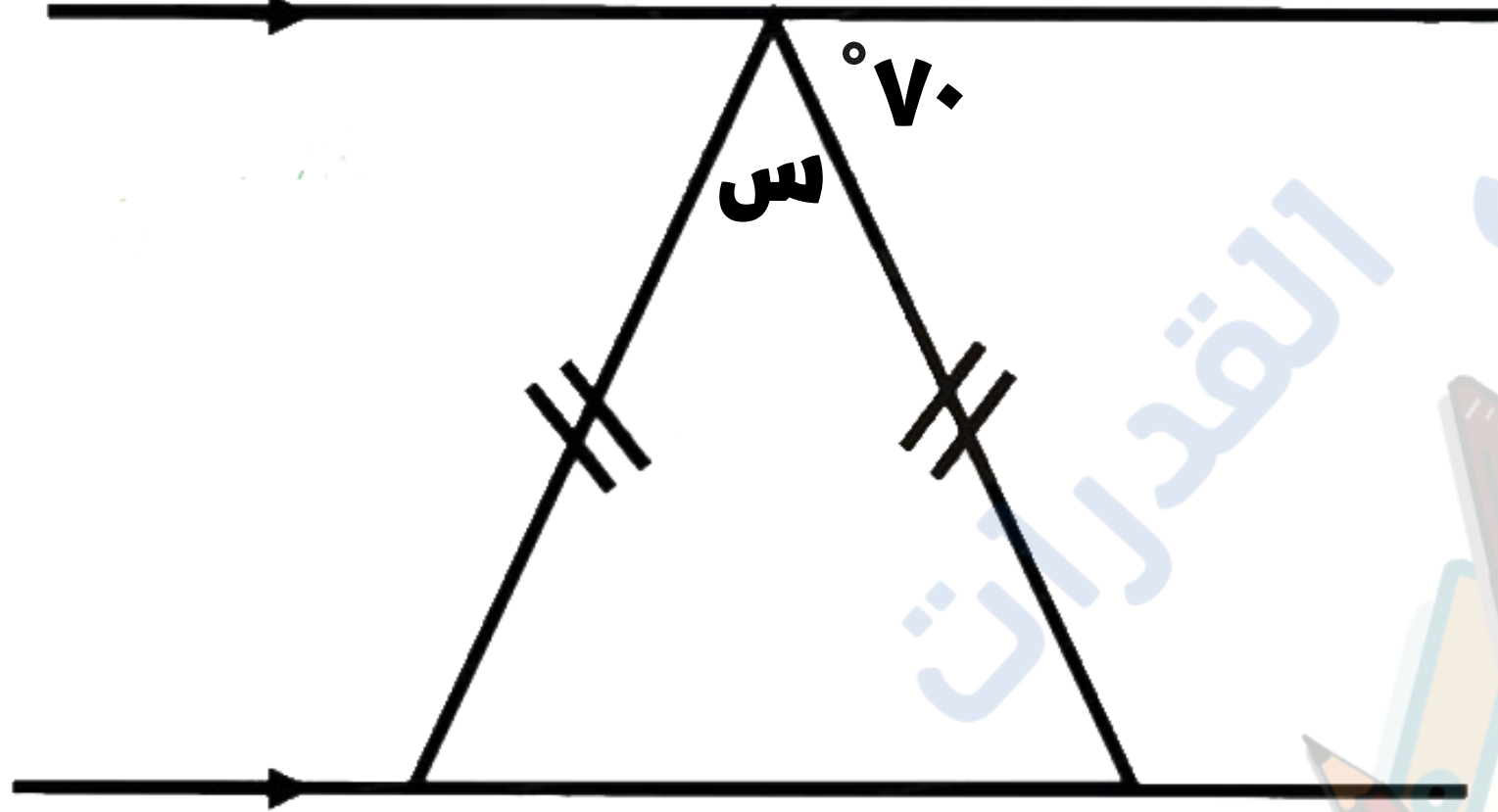
ج ٩ + ص

د ٩ ص



0543256573

سؤال 2 أوجد قيمة  $s$



ب ٤٠

د ٧٠

أ ٣٠

ج ٥٥

0543256573

سؤال 3 سلك طوله ٢٠٠ متر لف حول بيت مربع الشكل ،

أوجد مساحة البيت ؟

أ ٢٥ م<sup>٢</sup>

ب ٢٥٠٠ م<sup>٢</sup>

ج ٢٥٠٠٠ م<sup>٢</sup>

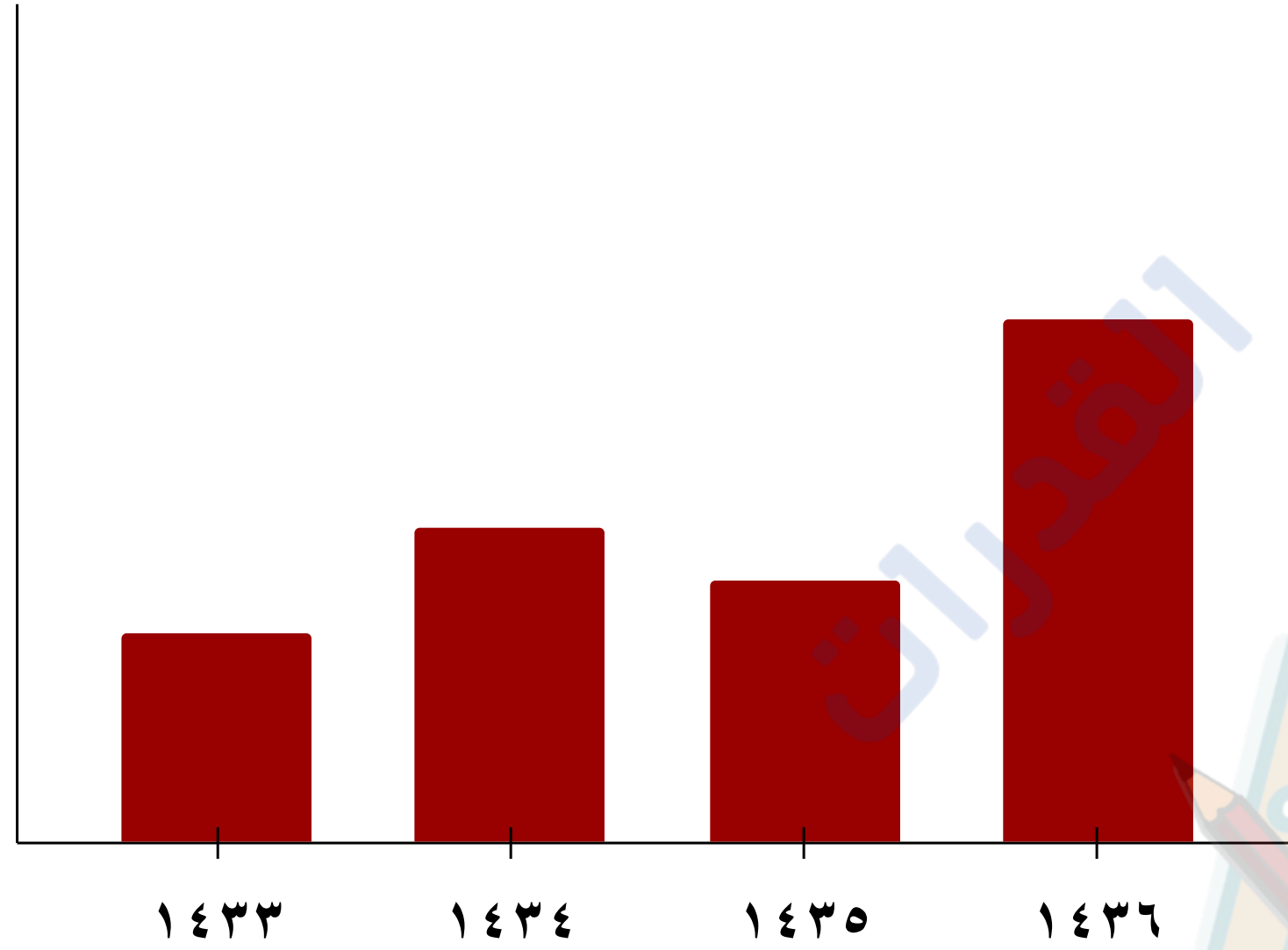
د ٢٥٠٠٠٠ م<sup>٢</sup>



0543256573



# سؤال 4 في أي عام فيه أكبر ربح؟



ب ١٤٣٤

أ ١٤٣٣

د ١٤٣٦

ج ١٤٣٥

0543256573

سؤال 5 كون عدد عشري من الأرقام ( ٣ ، ٤ ، ٩ ) ،

أي الأعداد الآتية أكبر من ٤ وأقل من ٩ ؟

د ٤,٩٣

ج ٣,٩٤

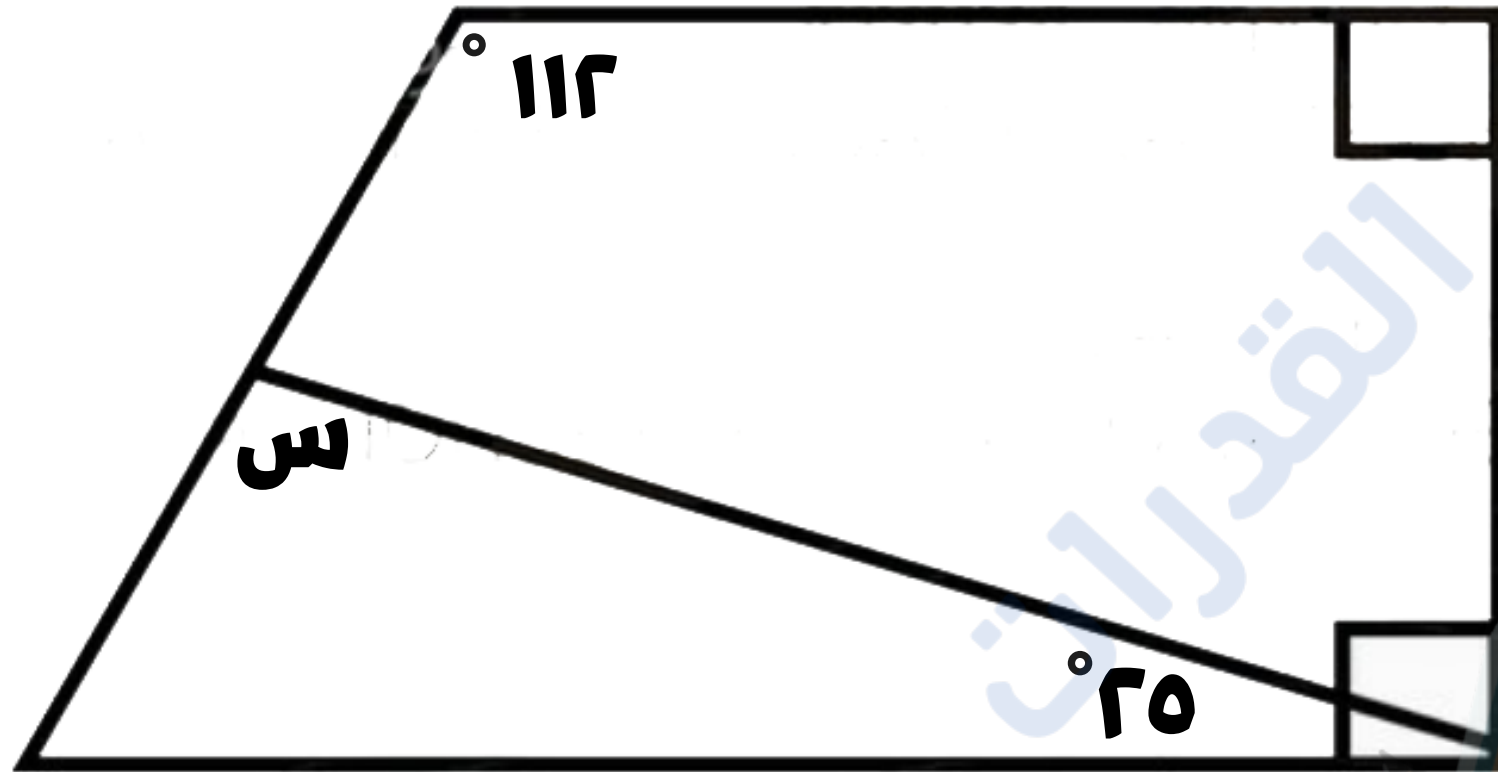
ب ٩,٤٣

أ ٩,٣٤

0543256573

سؤال 6

أوجد قيمة  $x$



أ

78

ب

87

ج

93

د

98

0543256573

سؤال 7

إذا كان عدد الحاصلين على امتياز ١٢ طالب، عدد

الحاصلين على جيد جدًا ١٠ طلاب، عدد الحاصلين على جيد ٨

طلاب، قارن بين :

-القيمة الأولى : نسبة الممتازين إلى الكل

-القيمة الثانية : نسبة جيد إلى جيد جدًا

أ القيمة الأولى أكبر ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر د المعطيات غير كافية



سؤال 8 مكتبة تباع مع كل ٨ كتب تحصل على ٤ أقلام هدية، فإذا خرج شخص و معه ٦٠ قلم وكتاب، كم عدد الأقلام؟

د ٥٠

ج ٤٠

ب ٣٠

أ ٢٠

0543256573

إذا كان  $\frac{3}{4 + 2س}$  عدد نسبي،

أي مما يلي لا يمكن أن يكون قيمة س ؟

أ صفر

ب ٢

ج -٢

د ٤

0543256573

سؤال 10

شركة للتمور تنتج ٥٠ طنًا من التمور شهرًا، فإذا

كان يزيد إنتاجها في شهر رمضان وكان الإنتاج السنوي ٦٧٠  
طن، فكم إنتاجها من التمور في شهر رمضان؟

أ ٥٠

ب ٦٠

ج ٧٠

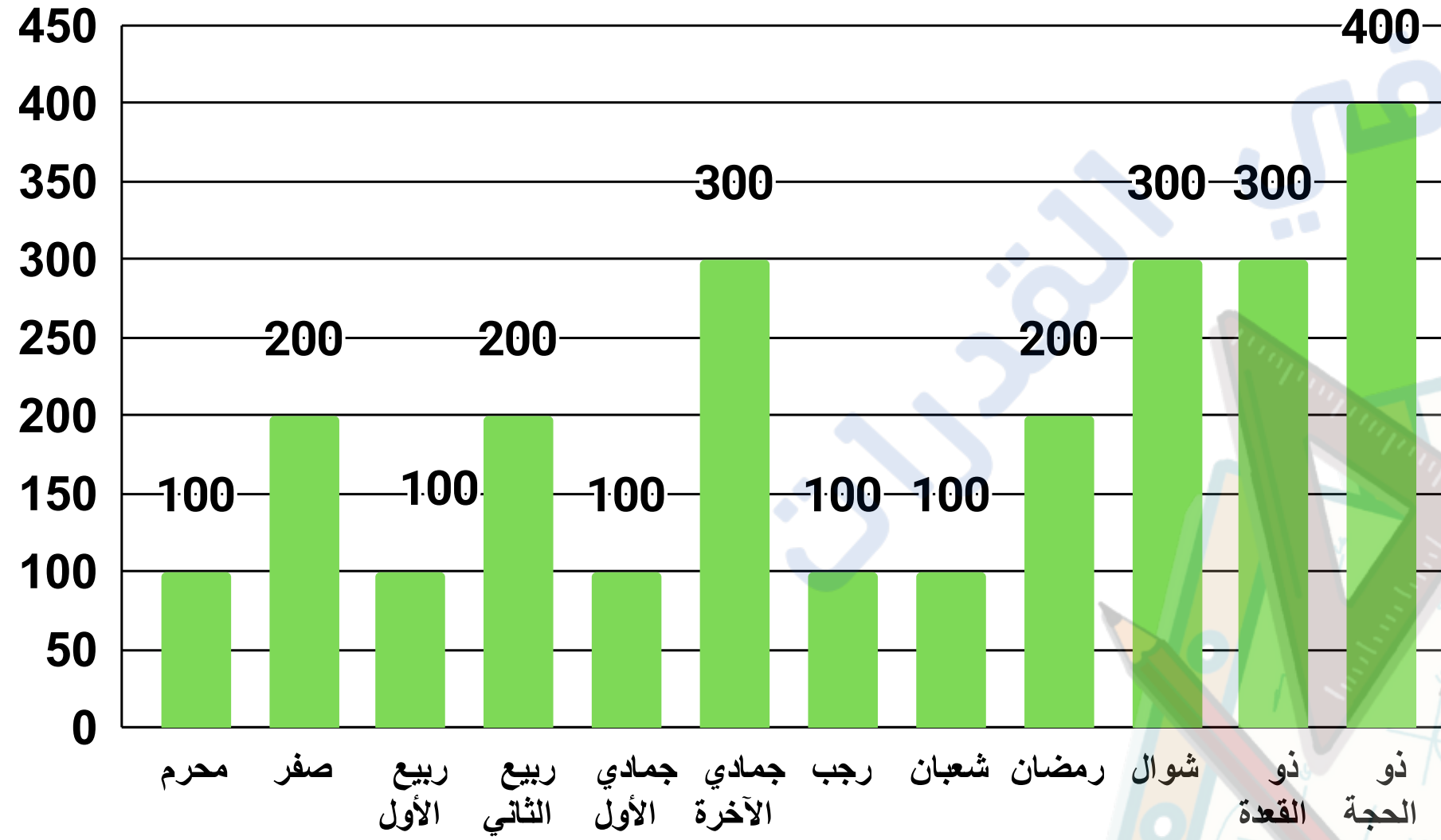
د ١٢٠

0543256573

# سؤال 11 ما متوسط الشهور

(محرم - رمضان - جمادي

الآخر ) ؟



١٥٠

ب

١٠٠

أ

٢٥٠

د

٢٠٠

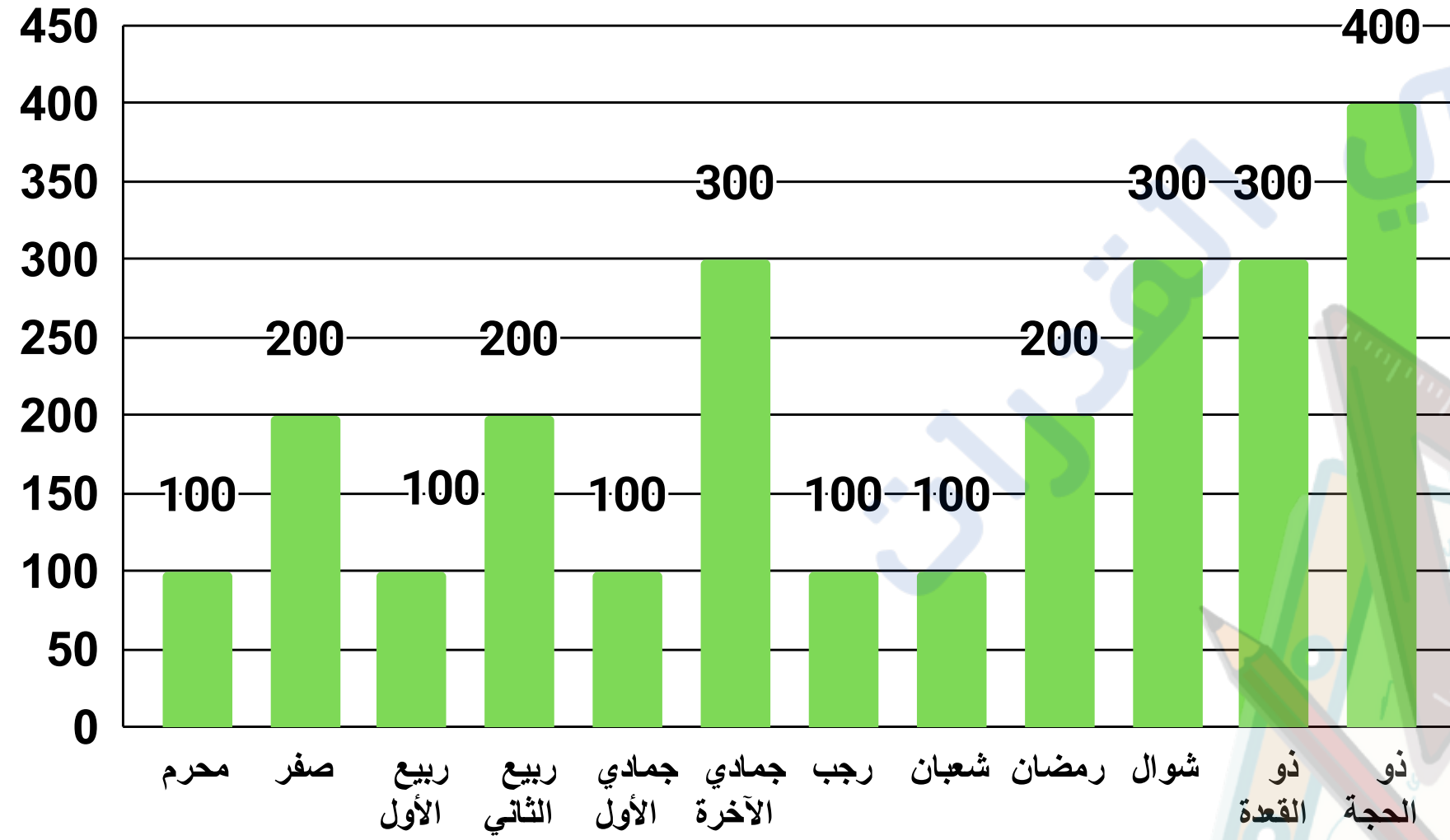
ج

0543256573



## سؤال 12 ما الشهر الذي له

أكبر زيادة عن الشهر السابق له؟



أ صفر

ب ربيع الأول

ج جمادي الآخر

د رجب

0543256573

أوجد الحد الخامس في المتتابة

.....، ٤٧، ٢٣، ١١، ٥، ٢

د ٩٥

هـ ٩٤

ب ٩٣

أ ٩١

0543256573

سؤال 14 ٣ كتب سعرهم ٥ ، ٧ ريال فإذا زاد سعر الكتاب

نصف ريال، كم سعر ٥ كتب ؟

د ١٢

ج ١٢,٥

ب ١٥

أ ١٦



0543256573

سؤال 15 إذا كانت مساحة

الشكل = ٣٠ سم<sup>٢</sup>

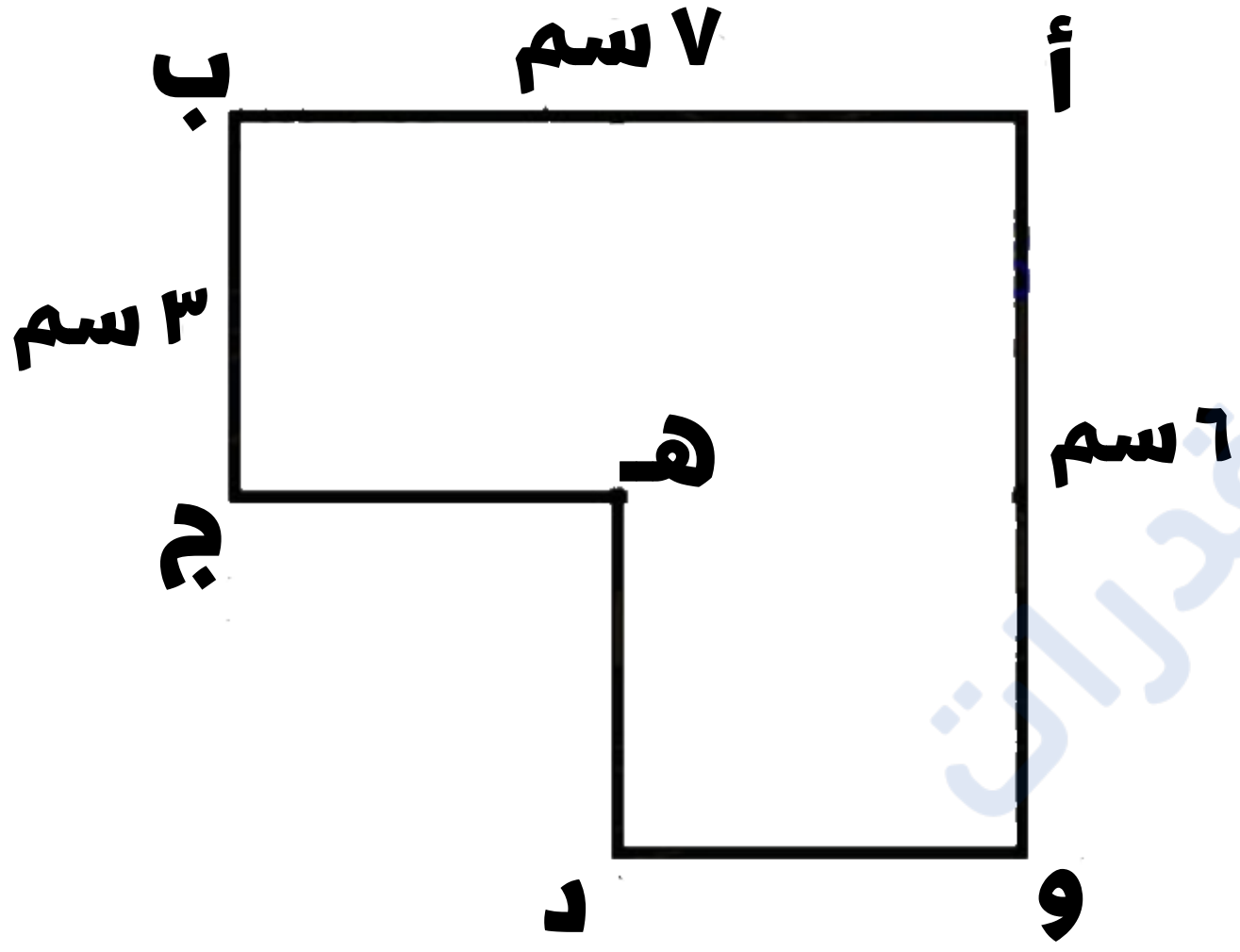
أوجد طول هـ + هـ د

أ ٣

ب ٤

ج ٧

د ٩



0543256573

## سؤال 16 قارن بين:

- القيمة الأولى : مقدار زيادة (  $n + 4$  ) عن (  $n - 1$  )
- القيمة الثانية : ٥



- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

0543256573



سؤال 17 قارن بين:

- القيمة الثانية :  $\sqrt[3]{3}$

- القيمة الأولى :  $\sqrt[3]{12}, \sqrt[3]{50}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

**سؤال 18** الجدول التالي يبين عدد أيام عمل كل عامل وبعدها

يوم إجازة، إذا بدأ العامل الثاني عمله بداية الشهر،

كم يوم إجازة يأخذه في الشهر، علمًا بأن الشهر ٣٠ يوم؟

| العامل الأول | العامل الثاني | العامل الثالث |
|--------------|---------------|---------------|
| ٧            | ٥             | ٦             |

٥  
ب

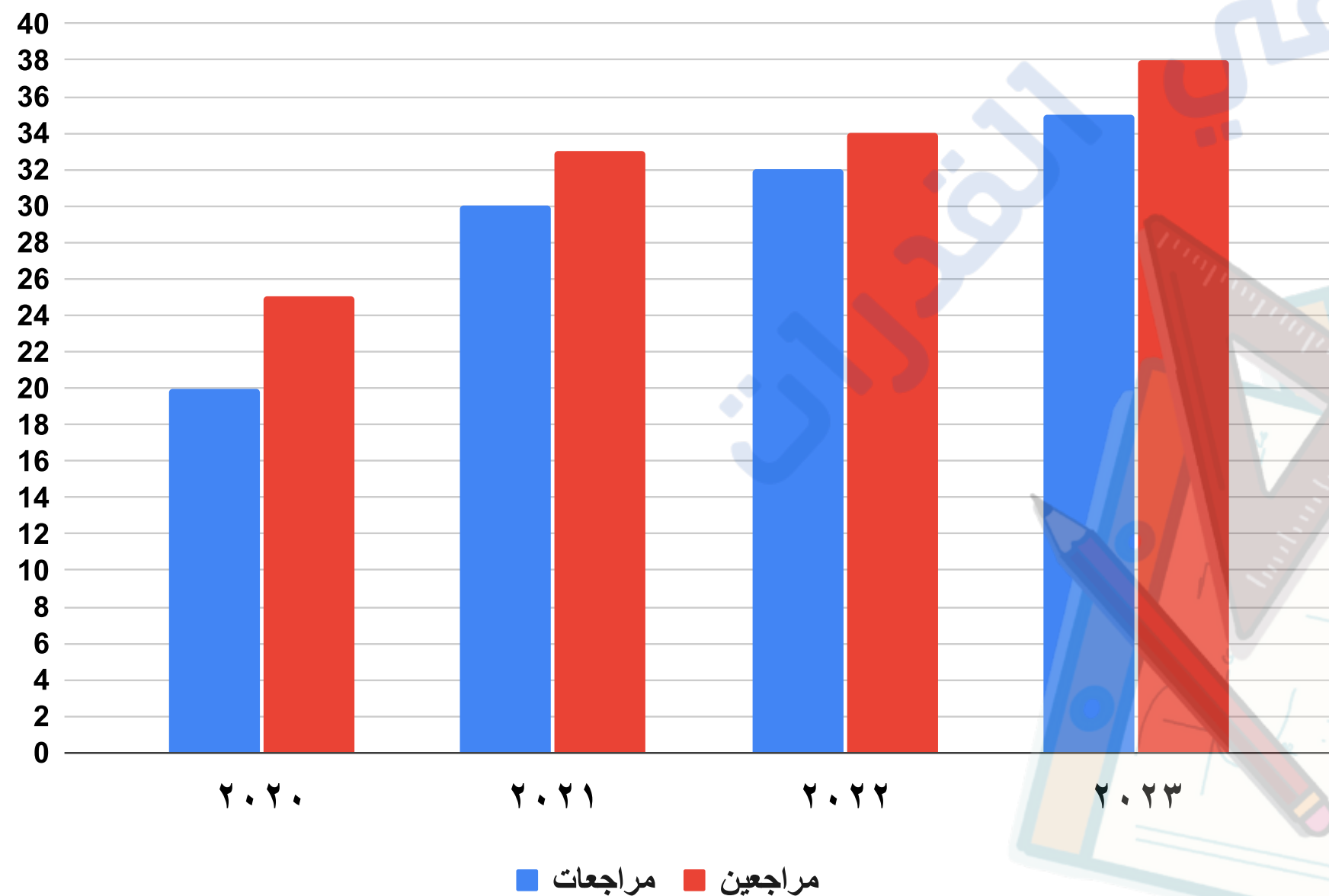
٦  
أ

٤  
د

٤  
ج

0543256573

# سؤال 19 في أي عام كان عدد المراجعين مقارب جدًا لعدد المراجعات؟



ب ٢٠٢١

أ ٢٠٢٠

د ٢٠٢٣

ج ٢٠٢٢

0543256573

احسب قيمة :

$$\begin{array}{r} 5 \\ 4 + 5 \\ 4 + 5 \\ 4 \end{array} \div \begin{array}{r} 2 \\ 3 + 4 \\ 2 + 3 \\ 4 \end{array}$$

$$\frac{3}{4} \div \frac{12}{5}$$

$$\frac{3}{4} \div \frac{9}{2}$$

$$\frac{9}{2} \div \frac{3}{4}$$

$$\frac{15}{4} \div \frac{3}{12}$$

0543256573

إذا كانت ص تقع بين ٣ ، ٨ ،

فإن ص + ٤ تقع بين .....٠

أ ٧ ، ٤

ب ٨ ، ١١

ج ٧ ، ١٢

د ٨ ، ١٢

0543256573

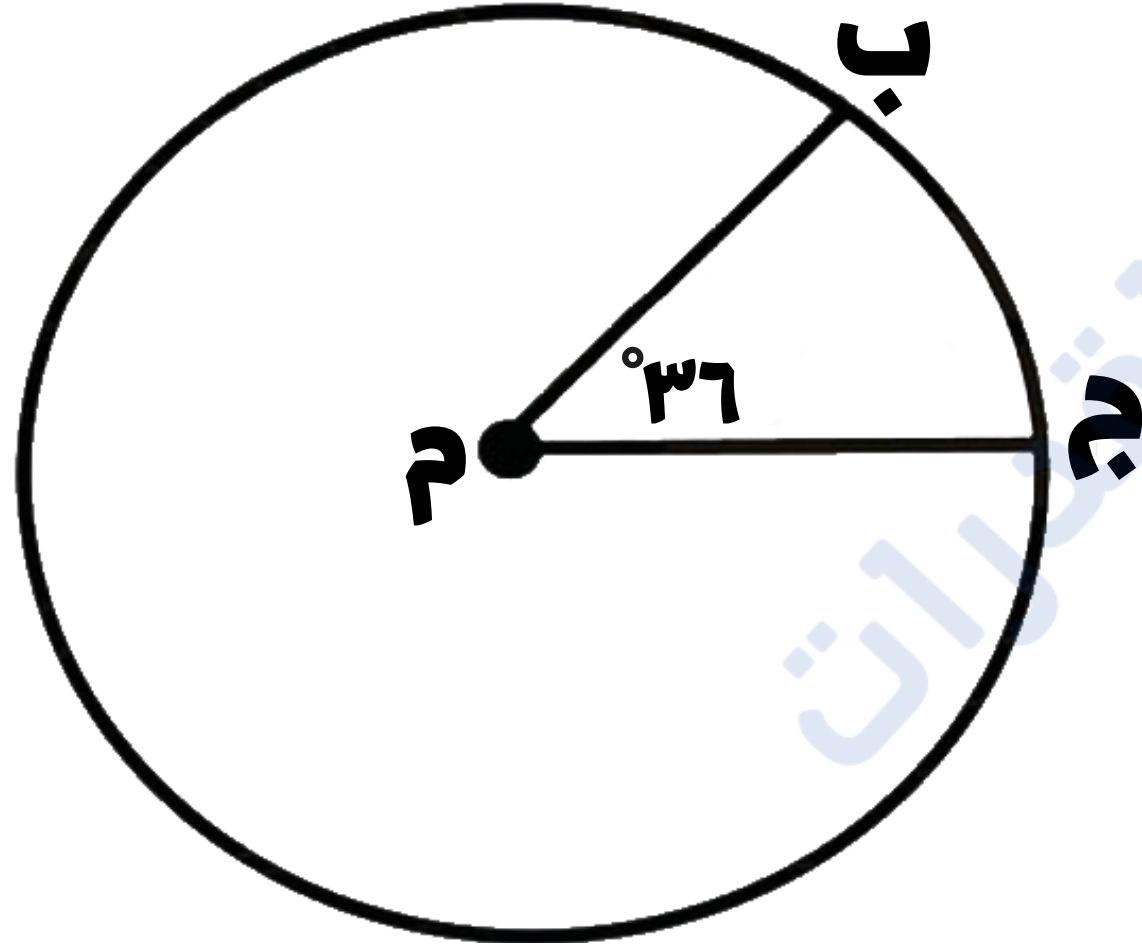


سؤال 22

الشكل التالي:

م مركز الدائرة

أوجد ق (ب<sup>^</sup>ج)



أ ١٨

ب ٣٦

ج ٥٤

د ٥٤

0543256573

إذا كان  $\sqrt[3]{\frac{144}{s}} = 3$  ، أوجد قيمة  $s$

د ٤

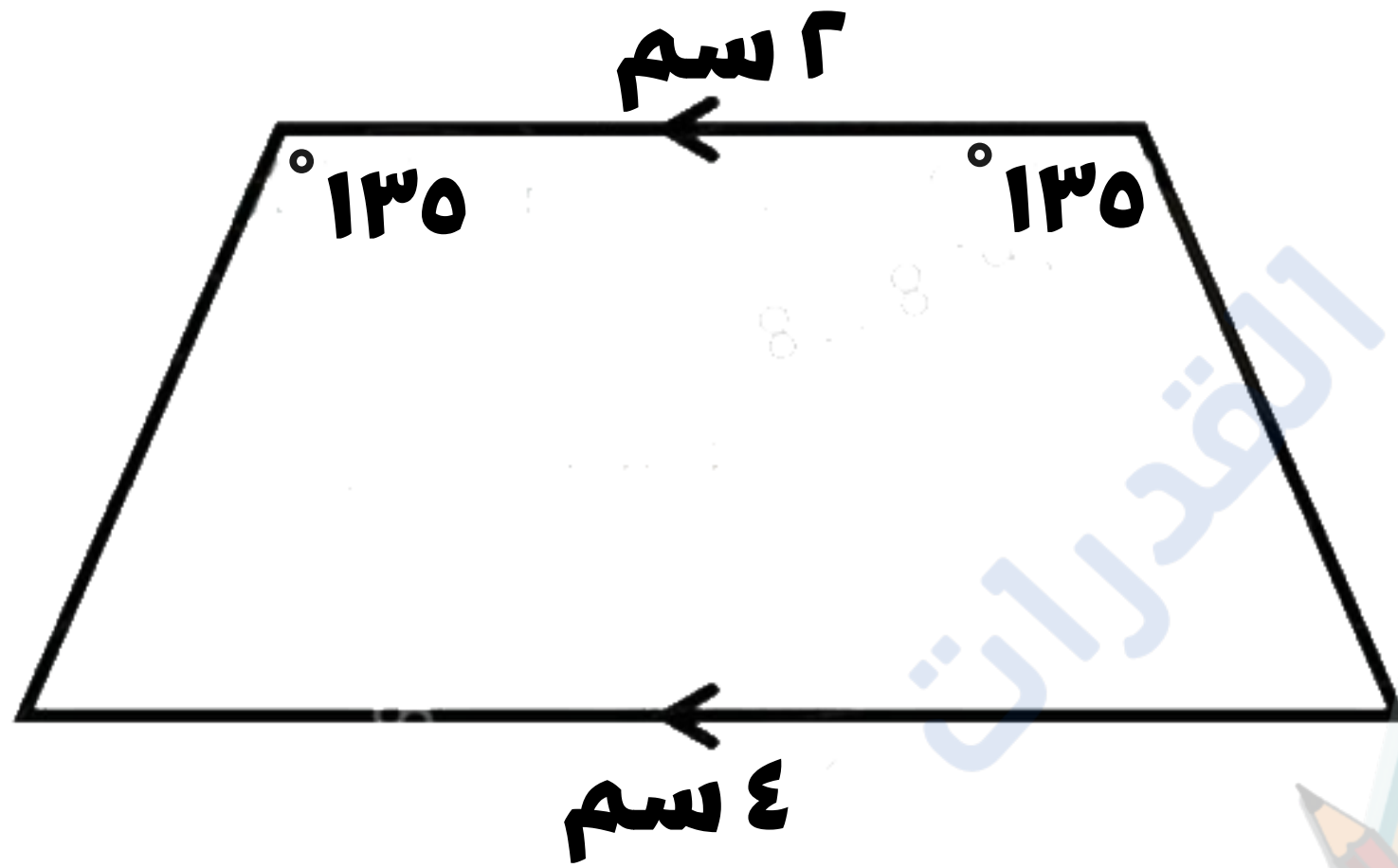
ج ٣

ب ٢

أ ١



0543256573



- القيمة الأولى : مساحة الشكل

- القيمة الثانية : ١٧

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25 قارن بين:

- القيمة الثانية :  $٠,٨٣$

- القيمة الأولى :  $٠,٨٣$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573